

ENCIMERAS DE COCCIÓN VITROCERÁMICAS

ES

VITROCERAMIC COOKING HOBS

GB

PIANI DI COTTURA IN VETROCERAMICA

IT

TABLES DE CUISSON VITROCÉRAMIQUES

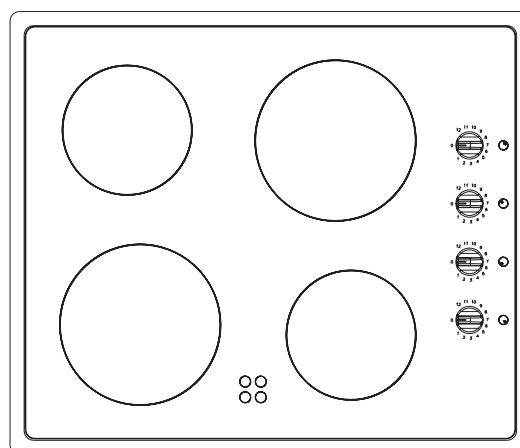
FR-BE

GLASKERAMIK-KOCHFELDER

DE-BE

KERAMISCHE KOOKPLATEN

NL-BE



ES	Página	3-9
GB	Page	10-16
IT	Pagina	17-23
FR-BE	Page	24-30
DE-BE	Seite	31-37
NL-BE	Bladzijde	38-44

Presentación

Descripción del Aparato

Modelo SE 640 (ver fig. 1)

- 1 Placa de 1.200 Watios.
- 2 Placa de 1.800 Watios.
- 3 Placa de 1.800 Watios.
- 4 Placa de 1.200 Watios.
- 5 Pilotos indicativos de calor residual.

- Potencia eléctrica máxima: 6.000 Watios.

Modelo SE 631 (ver fig. 2)

- 1 Placa de 1.200 Watios.
- 2 Placa de 1.800 Watios.
- 3 Placa halógena de 1.800 Watios.
- 4 Placa de 1.200 Watios.
- 5 Pilotos indicativos de calor residual.

- Potencia eléctrica máxima: 6.000 Watios.

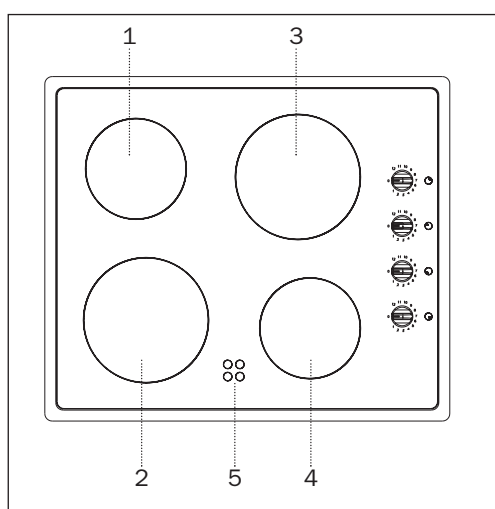


fig. 1

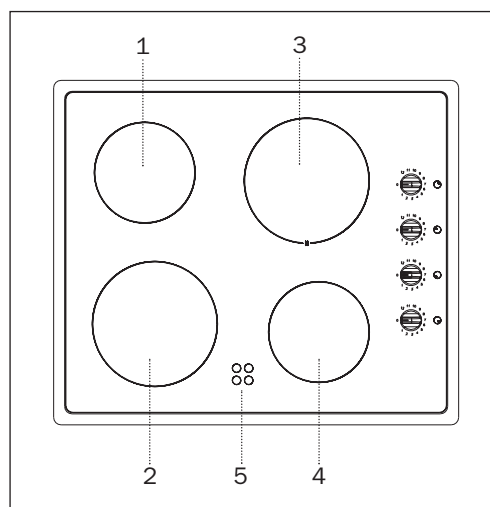


fig. 2

Instalación

Importante

LA INSTALACIÓN Y AJUSTE DEBEN SER EFECTUADOS POR UN TÉCNICO AUTORIZADO DE ACUERDO A LAS NORMAS DE INSTALACIÓN EN VIGOR

Emplazamiento de las encimeras de cocción (ver fig. 3)

Para instalar la cocina se practicará en la encimera del mueble una abertura con las dimensiones especificadas en la figura.

El sistema de sujeción de la encimera está previsto para espesores del mueble de 20, 30 y 40 mm.

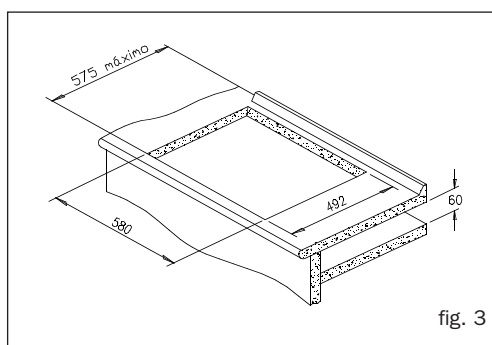


fig. 3

La distancia mínima de la parte inferior de la encimera de cocción a la tabla de separación del mueble será de 60 mm.

Anclaje de la encimera de cocción (ver fig. 4)

Una vez dimensionado el emplazamiento se procede a pegar la junta de estanqueidad sobre la parte inferior de la cocina.

Coloque las grapas como se indica en la figura, fijándolas a los orificios de la parte inferior de la carcasa mediante los tornillos rosca chapita suministrados ($\varnothing 4,2$ mm.).

Para espesores de la encimera del mueble igual o menores de 30 mm. utilice los tornillos autorroscantes (M5) que se suministran como complemento de sujeción, insertándolos en el orificio circular de la grapa. La rosca de este orificio se irá creando al insertar el tornillo en él, lo cual se debe realizar antes de fijar la grapa en la encimera.

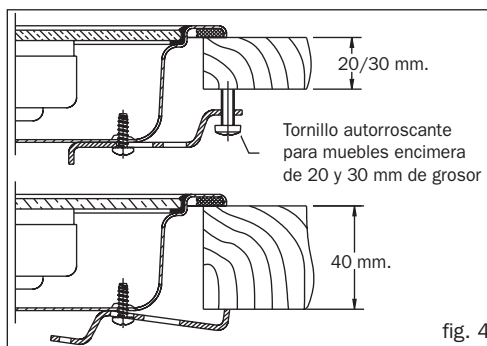


fig. 4

Las grapas y la junta de estanqueidad se suministran y se localizan dentro del embalaje.

Conexión eléctrica

Antes de conectar la encimera de cocción a la red eléctrica, compruebe que la tensión (voltaje) y la frecuencia de aquella corresponden con las indicadas en la placa de características de la encimera, la cual está situada en su parte inferior.

La conexión eléctrica se realizará a través de un interruptor de corte omnipolar o clavija siempre que sea accesible, adecuado a la intensidad a soportar y con una apertura mínima entre contactos de 3 mm., que asegure la desconexión para casos de emergencia o limpieza de la encimera.

La conexión debe realizarse con una correcta toma de tierra, siguiendo la normativa vigente.

Si fuera preciso cambiar el cable flexible de alimentación deberá ser sustituido por el fabricante, al ser necesarias herramientas especiales.

Evitar que el cable de entrada quede en contacto, tanto con la carcasa de encimera como con la del horno, si éste va instalado en el mismo mueble.

Advertencias:

- Las colas utilizadas en la fabricación del mueble, o en el pegado de las lamas decorativas y de las que forman parte de las superficies de la mesa de trabajo, deben estar preparadas para soportar temperaturas hasta 100° C.
- Cuando se manipulan las encimeras antes de instalarlas debe hacerse con precaución por si pudiera haber alguna zona o esquina que produjera cortes.
- Si van a instalar los muebles o aparatos en la parte superior de la cocina, deben proteger la misma mediante una tabla apropiada, para evitar que se rompa el vidrio por golpes o peso excesivo.
- **Tenga en cuenta que el vidrio no tiene garantía si es golpeado o manipulado indebidamente.**
- **En caso de rotura o fisura del vidrio cerámico la encimera deberá desconectarse inmediatamente de la toma de corriente para evitar la posibilidad de sufrir un choque eléctrico.**
- **El fabricante no se hace responsable de las averías o daños que puedan ser causados por una mala instalación.**

Información Técnica

Datos técnicos

CARACTERÍSTICAS COMUNES PARA TODOS LOS MODELOS

La tensión de alimentación y la frecuencia será la que se indica en la placa de características.

La protección contra riesgos en caso de incendios es de tipo "Y". Lo que permite instalar la encimera junto a una pared, como indica la figura 5.

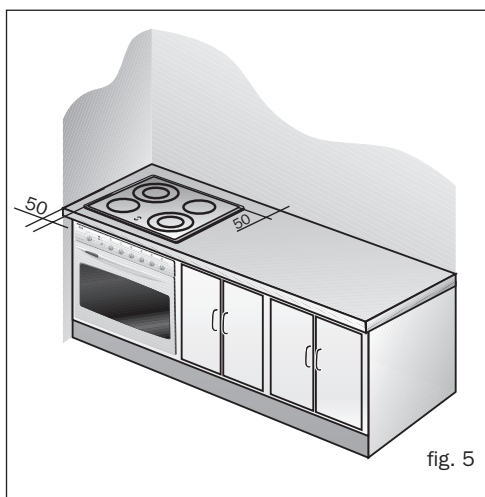


fig. 5

Nota: Estas encimeras cuando están funcionando o después de haber funcionado tienen zonas calientes que pueden producir quemaduras. Mantenga alejados a los niños.

Atención:

Conserve la hoja de garantía junto a este manual de instrucciones ya que aquella contiene datos técnicos importantes del aparato.

Uso y Mantenimiento

Funcionamiento de las placas vitrocerámicas

Cada elemento calefactor de las encimeras de cocción vitrocerámicas está conectado a un regulador de energía, que controla el tiempo de funcionamiento y paro de cada uno de ellos (más o menos calor). (Ver fig. 6)

En la posición "0" la encimera no funciona, en la posición "1" el tiempo de funcionamiento es pequeño y el de paro grande. En las siguientes posiciones del mando, va aumentando el tiempo de funcionamiento y disminuyendo el de paro, hasta llegar a la posición "12" en la que el funcionamiento es continuo, apagándose únicamente cuando actúa el termostato de la placa calefactora, que corta el paso de la corriente al alcanzar la temperatura máxima permitida.

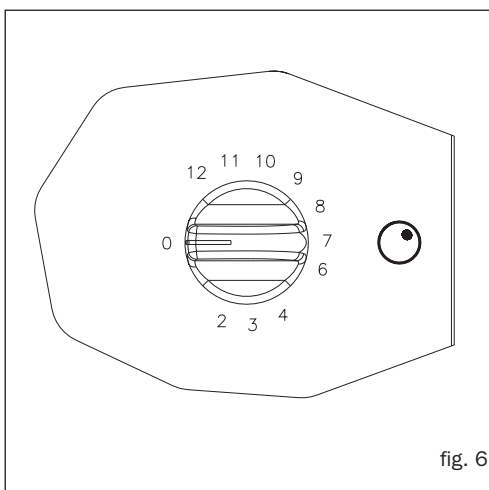


fig. 6

Antes de encender cada elemento calefactor (encimera) debe tenerse en cuenta el mando que corresponde al mismo. Con este fin junto a cada mando se halla una indicación de correspondencia entre el elemento calefactor y el mando.

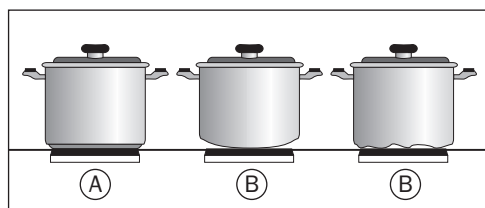
El funcionamiento de uno o más calefactores se hace visible mediante el piloto de encendido.

Pilotos de calor residual

Cuando una zona calefactora alcanza una temperatura superior a $60 \pm 15^\circ\text{C}$ se enciende el piloto de calor residual correspondiente, manteniéndose encendido, aunque el mando esté en cero, mientras no baje la temperatura. Sin embargo, siempre se deberá prestar especial atención a la temperatura que tiene la zona de cocción, puesto que existe la posibilidad, afortunadamente remota, de que el piloto se estropee y no indique la temperatura de la mencionada zona.

Consejos para la buena utilización de las placas

Para obtener el máximo rendimiento al funcionar con las encimeras deben cumplirse los siguientes requisitos: Utilizar recipientes con fondo totalmente plano, pues cuanto mayor sea la superficie de contacto entre el cristal y el recipiente, mayor será la transmisión de calorías. Para evitar abolladuras en los fondos recomendamos que éstos sean gruesos. Observe en la figura 7 cómo en los recipientes golpeados o cóncavos la superficie de contacto es menor.



(A) Bien

(B) Mal

fig. 7

- No es recomendable utilizar recipientes cuyo diámetro sea menor que el del dibujo de la zona calefactora.

- Centrar bien los recipientes sobre los dibujos que indican la zona calefactora.
- Secar los fondos de los recipientes antes de colocarlos sobre la encimera vitrocerámica.
- No dejar ningún objeto o utensilio de plástico o láminas de aluminio sobre la encimera de vidrio.
- No deslizar los recipientes que tengan bordes o filos que puedan rayar el vidrio.
- No utilizar la encimera vitrocerámica sin un recipiente sobre la zona encendida.
- No cocinar con recipientes de plástico.
- El material de los recipientes debe ser resistente para evitar que se funda sobre el vidrio.
- El vidrio soportará algunos golpes de recipientes grandes y que no tengan aristas vivas. Deberá tenerse precaución con los impactos de utensilios pequeños y puntiagudos.

Cuando los elementos calefactores halógenos están funcionando se recomienda no fijar la vista en ellos por si pudieran producir algún daño.

Tener la precaución de que no caiga sobre el vidrio azúcar o productos que lo contengan, ya que en caliente pueden reaccionar con el vidrio y producir alteraciones en su superficie.

Limpieza y conservación

Para la buena conservación de la encimera vitrocerámica se debe hacer la limpieza empleando productos y útiles adecuados. La encimera de cocción vitrocerámica se debe limpiar, cada vez que se utiliza, cuando esté tibia o fría de esta forma la limpieza es más fácil y evita adherencias de suciedad acumulada de diversos cocinados.

No emplee, en ningún caso, productos de limpieza agresivos o que puedan rayar las superficies (en la tabla siguiente le indicamos, entre algunos productos habituales, cuales se deben emplear). Tampoco se deben utilizar, para la limpieza de la encimera, aparatos que funcionen mediante vapor.

MANTENIMIENTO DEL VIDRIO

En la limpieza se debe tener en cuenta el grado de suciedad y utilizar en función de la misma los objetos y productos apropiados.

Suciedad ligera

Suciedades ligeras no adheridas se pueden limpiar con un paño húmedo y un detergente suave o agua jabonosa templada.

Suciedad profunda

Las manchas o engrasamientos profundos se limpian con un limpiador especial para vitrocerámicas siguiendo las instrucciones del fabricante.

Suciedades adheridas fuertemente por quemados podrán eliminarse utilizando una rasqueta con cuchilla de afeitar.

Irisaciones de colores: Producidas por recipientes con restos secos de grasas en el fondo o por presencia de grasas entre el vidrio y el recipiente durante la cocción. Se eliminan de la superficie del vidrio con estropajo de níquel con agua o con un limpiador especial para vitrocerámicas.

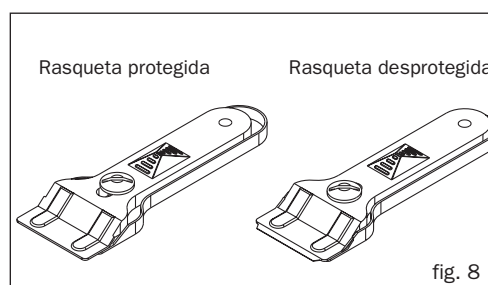
Objetos de plástico, azúcar o alimentos con alto contenido de azúcar fundidos sobre la encimera deberán eliminarse inmediatamente en caliente mediante una rasqueta.

PRODUCTOS RECOMENDADOS PARA LA LIMPIEZA

Producto	¿se puede utilizar para limpiar...	
	... el vidrio?	... el marco?
Detergentes líquidos y suaves	SI	SI
Detergentes en polvo o agresivos	NO	NO
Limpiadores especiales para vitrocerámicas	SI	SI
Sprays eliminadores de grasa (hornos, etc.)	NO	NO
Bayetas suaves	SI	SI
Papel de cocina	SI	SI
Paños de cocina	SI	SI
Estropajos de Níquel (nunca en seco)	SI	NO
Estropajos de acero	NO	NO
Estropajos sintéticos duros (verdes)	NO	NO
Estropajos sintéticos blandos (azules)	SI	SI
Rasquetas para vidrios	SI	NO
Pulimentos líquidos para electrodomésticos y/o cristales.	SI	SI

Atención:

- Manejar la rasqueta de vidrio con mucho cuidado ¡Hay peligro de lesiones a causa de la cuchilla cortante!
- Actuar sólo con la cuchilla sobre la superficie vitrocerámica, evitando cualquier contacto de la carcasa de la rasqueta con el vidrio, pues ello podría originar rasguños sobre el vidrio vitrocerámico.
- Utilizar cuchillas en perfecto estado, reemplazando inmediatamente la cuchilla en caso de presentar algún tipo de deterioro.
- Después de terminar el trabajo con la rasqueta, replegar y bloquear siempre la cuchilla. (Ver fig. 8).



Cambios de color del vidrio

No influyen en su funcionalidad y estabilidad y suelen producirse por limpieza inadecuada o recipientes defectuosos.

Los brillos metálicos son causados por deslizamiento de recipientes metálicos sobre el vidrio. Pueden eliminarse limpiando de forma exhaustiva con un limpiador especial para

vitrocerámicas, aunque posiblemente necesite repetir varias veces la limpieza.

Decoración desgastada se produce por empleo de productos de limpieza abrasivos o utilización de recipientes con fondos irregulares que desgastan la serigrafía.

Un recipiente puede adherirse al vidrio por la presencia de algún material fundido entre ellos. **¡No trate de despegar el recipiente en frío!**, podría romper el vidrio cerámico.

No pise el vidrio ni se apoye sobre él, podría romperse y causarle lesiones.

No utilice el vidrio para almacenar objetos sobre él.

MANTENIMIENTO DEL MARCO

Elimine la suciedad usando un paño húmedo o agua jabonosa templada. En caso de manchas persistentes utilice un limpiador específico de vitrocerámicas o pulimento líquido para electrodomésticos, aplique y reparta frotando el producto sin diluir, déjelo actuar y retírelo con un paño seco. No emplee estropajos metálicos o sintéticos duros.

En caso de pérdida de brillo utilice un pulimento para electrodomésticos para recuperar su aspecto original.

Si algo no funciona

Defecto	Posible causa	Solución
No funciona las placas ni los pilotos		
	El cable de la red no está enchufado	Enchufar el cable a la red
El recipiente se adhiere al vidrio		
	Hay algún material fundido entre el recipiente y el vidrio Recipientes con fondos agresivos	Poner la placa a la máxima potencia y tratar de despegarlo Revisar fondos de recipientes y no deslizarlos sobre el vidrio.